#### ランプ交換のしかた △注意 電源を切ってください。

感電の原因になります。

#### <ランプの取外しかた>

(1)カバーの下面から手を入れて、ランプを反時計 方向へ回してソケットから外してください。

#### <ランプの取付けかた>

(1) ランプをカバーの下面から入れて、ソケットに ねじ込んでください。

- ■ランプのガラス、口金部分を強くねじらない ガラスの破損によりけがの原因
- ■器集表示の指定W(ワット)数を超えるランプは使用しない。 過熱して火災の原因
- ■ランプに塗料などを塗らない。 ランプが過熱、破損してけがの原因
- ■点灯中及び消灯直後のランプは触らない。 高温のためやけどの原因
- ■使用済みランプは不用意に割らない。
- ガラスの破片が飛散しけがの原因 ■カバーを真っ直ぐに取付ける。 斜め取付け・不完全な取付けは、落下・感電の原因

お手入れのしかた

注意

電源を切ってください。

感電の原因になります。

器具の汚れは、柔らかい布をぬるま湯か、うすめた中性洗剤につけ、よくしぼってから拭きとってください。 シンナー、ベンジン、みがき粉やたわし、熱湯などは使用しないでください。

安全にご使用いただくために、半年に1回の保守・点検をおこなってください。

器具・ランプを水洗いしない。

感電・火災の原因



### 仕様

Γ	形	名	定格電圧	消費電力	適合ランプ		金
Г	WLF5031EL		100V	13W	13W形電球形蛍光灯	E1	17
	WLF5041EL			消灯時(0.3W)	(EFD15EL/13ーE17東芝製ネオボールZ)		' /

## 保証とアフターサービス

○修理・取扱いのご相談は、お買上げの販売店へお申しつけください。

転居や贈答品などでお買上げの販売店にご依頼できない場合は、別紙の「三菱電機 修理窓口・ご相談窓口のご案内」で、

- ・修理のお問合わせは「修理窓口」へ
- ・その他のお問合わせは「ご相談窓口」へ

■この製品は日本国内用ですので日本国外では使用できず、 また、アフターサービスもできません。

This appliance is designed for use in Japan only and can not be used in any other country. No servicing is available outside of Japan.



三菱電機株式会社 三菱電機照明株式会社 神奈川県鎌倉市大船2-14-40 TEL(0467)41-2729 (商品企画センター)

# **MITSUBISHI**

三菱蛍光灯器具

取扱説明書

蛍光灯ブラケット(防雨形)

形名 WLF5031EL(人感センサ) WLF5041EL(人感センサ)

#### お客さまへ

ありがとうございます。

■ご使用の前に、正しく安全にお使いいただくため この取扱説明書を必ずお読みください。そのあと 大切に保存し、必要なときお読みください。

このたびは三菱照明器具をお買い上げいただきまして

E761Z187G01

E761Z187H52

保管用

施工者さまへ

取付工事のあと、必ずこの取扱説明書を使用者さま にお渡しください。

# 安全のために必ずお守りください

説明しています。

#### 誤った取扱いをしたときに死亡や重傷などに結びつく可能性があるもの。

- ■お客さま自身で分解・改造はしない 火災・感電の原因
- ■異常時は電源スイッチを切る 煙がでたり、変な臭いがしたら、すぐ スイッチを切る 火災・感電の原因
- ■布や紙など燃えやすいものをかぶせない 火災の原因
- ■金属やごみを差し込まない 器具のすきまやソケット部にヘアピンや針金・ 可燃物などを差し込まない 火災・感電の原因

#### 誤った取扱いをしたときに傷害または家屋・家財などの損害に結びつくもの。

- ■高温(40℃以上)な場所で使わない
- 落下・感電・火災の原因
- ■引火する危険の雰囲気で使わない 可燃性スプレーを吹き掛けない 火災の原因
- ■電気工事はしない 有資格者に取付けを依頼
- ■長時間使わないときは電源を切る 感電・火災の原因

## 事前にご確認ください

- ●必ず壁スイッチのあるところに取付けてください。(調光器付の壁スイッチは使用になれません。)
- ●1つの壁スイッチには、1台でご使用ください。(2台以上取付けると、同時に連続点灯に切替らない場合があります。)
- ●表示灯付スイッチと組合せて使用すると、センサが誤動作する場合があります。
- ●センサの動作が多く、ランプの点滅が多い場所(トイレや人通りの多い場所など)に使用しますとランプの短寿命の 原因となります。

#### この器具の使いかた

用途に合わせて設定を行ってください。

お買い求めの器具は、3つの点灯時間を選んで使用することができます。

昼間は消灯→周囲が暗くなって人が近づいたときのみ100%の明るさで点灯

短

人がいなくなると約30秒後に消灯

人がいなくなると約60秒後に消灯

4ページへ

長

人がいなくなると**約180秒**後に消灯

連続点灯8時間切替え機能 ▶ 4ページへ

人がいなくても8時間、100%の明るさで点灯→8時間後に上記で選択した設定モードへ切替ります

#### ランプ交換のしかた △注意 電源を切ってください。

感電の原因になります。

#### <ランプの取外しかた>

(1)カバーの下面から手を入れて、ランプを反時計 方向へ回してソケットから外してください。

#### <ランプの取付けかた>

(1) ランプをカバーの下面から入れて、ソケットに ねじ込んでください。

- ■ランプのガラス、口金部分を強くねじらない ガラスの破損によりけがの原因
- ■器集表示の指定W(ワット)数を超えるランプは使用しない。 過熱して火災の原因
- ■ランプに塗料などを塗らない。 ランプが過熱、破損してけがの原因
- ■点灯中及び消灯直後のランプは触らない。 高温のためやけどの原因
- ■使用済みランプは不用意に割らない。
- ガラスの破片が飛散しけがの原因 ■カバーを真っ直ぐに取付ける。 斜め取付け・不完全な取付けは、落下・感電の原因

お手入れのしかた

注意

電源を切ってください。

感電の原因になります。

器具の汚れは、柔らかい布をぬるま湯か、うすめた中性洗剤につけ、よくしぼってから拭きとってください。 シンナー、ベンジン、みがき粉やたわし、熱湯などは使用しないでください。

安全にご使用いただくために、半年に1回の保守・点検をおこなってください。

器具・ランプを水洗いしない。

感電・火災の原因



### 仕様

Γ	形	名	定格電圧	消費電力	適合ランプ		金
Г	WLF5031EL		100V	13W	13W形電球形蛍光灯	E1	17
	WLF5041EL			消灯時(0.3W)	(EFD15EL/13ーE17東芝製ネオボールZ)		' /

## 保証とアフターサービス

○修理・取扱いのご相談は、お買上げの販売店へお申しつけください。

転居や贈答品などでお買上げの販売店にご依頼できない場合は、別紙の「三菱電機 修理窓口・ご相談窓口のご案内」で、

- ・修理のお問合わせは「修理窓口」へ
- ・その他のお問合わせは「ご相談窓口」へ

■この製品は日本国内用ですので日本国外では使用できず、 また、アフターサービスもできません。

This appliance is designed for use in Japan only and can not be used in any other country. No servicing is available outside of Japan.



三菱電機株式会社 三菱電機照明株式会社 神奈川県鎌倉市大船2-14-40 TEL(0467)41-2729 (商品企画センター)

# **MITSUBISHI**

三菱蛍光灯器具

取扱説明書

蛍光灯ブラケット(防雨形)

形名 WLF5031EL(人感センサ) WLF5041EL(人感センサ)

#### お客さまへ

ありがとうございます。

■ご使用の前に、正しく安全にお使いいただくため この取扱説明書を必ずお読みください。そのあと 大切に保存し、必要なときお読みください。

このたびは三菱照明器具をお買い上げいただきまして

E761Z187G01

E761Z187H52

保管用

施工者さまへ

取付工事のあと、必ずこの取扱説明書を使用者さま にお渡しください。

# 安全のために必ずお守りください

説明しています。

#### 誤った取扱いをしたときに死亡や重傷などに結びつく可能性があるもの。

- ■お客さま自身で分解・改造はしない 火災・感電の原因
- ■異常時は電源スイッチを切る 煙がでたり、変な臭いがしたら、すぐ スイッチを切る 火災・感電の原因
- ■布や紙など燃えやすいものをかぶせない 火災の原因
- ■金属やごみを差し込まない 器具のすきまやソケット部にヘアピンや針金・ 可燃物などを差し込まない 火災・感電の原因

#### 誤った取扱いをしたときに傷害または家屋・家財などの損害に結びつくもの。

- ■高温(40℃以上)な場所で使わない
- 落下・感電・火災の原因
- ■引火する危険の雰囲気で使わない 可燃性スプレーを吹き掛けない 火災の原因
- ■電気工事はしない 有資格者に取付けを依頼
- ■長時間使わないときは電源を切る 感電・火災の原因

## 事前にご確認ください

- ●必ず壁スイッチのあるところに取付けてください。(調光器付の壁スイッチは使用になれません。)
- ●1つの壁スイッチには、1台でご使用ください。(2台以上取付けると、同時に連続点灯に切替らない場合があります。)
- ●表示灯付スイッチと組合せて使用すると、センサが誤動作する場合があります。
- ●センサの動作が多く、ランプの点滅が多い場所(トイレや人通りの多い場所など)に使用しますとランプの短寿命の 原因となります。

#### この器具の使いかた

用途に合わせて設定を行ってください。

お買い求めの器具は、3つの点灯時間を選んで使用することができます。

昼間は消灯→周囲が暗くなって人が近づいたときのみ100%の明るさで点灯

短

人がいなくなると約30秒後に消灯

人がいなくなると約60秒後に消灯

4ページへ

長

人がいなくなると**約180秒**後に消灯

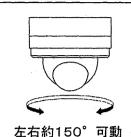
連続点灯8時間切替え機能 ▶ 4ページへ

人がいなくても8時間、100%の明るさで点灯→8時間後に上記で選択した設定モードへ切替ります

# 検知範囲について

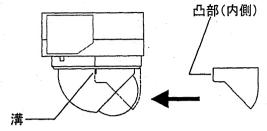
- ●検知部を動かすことによって検知範囲を変えることができます。
- ●検知範囲は下図のような範囲で調整できます。
- ●検知部を動かしてお好みの検知範囲を設定してください。
- ●エリアカットマスクを使用し、検知範囲を限定させることが できます。

状況に合わせてお使いください。



6.0m

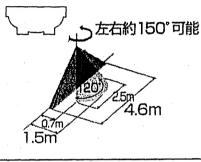
検知部は左右約 150°回転します。 検知エリア内に道路などがある場合 には、エリアカットマスクを取付け て検知範囲を調整してください。 エリアカットマスクA, Bの取付方法 エリアカットマスク内側の凸部をセンサ検知部 側面にある溝にはめ込む



エリアカットマスクを取付けることにより検知 エリアを狭くすることができます。

## 検知範囲図(目安)

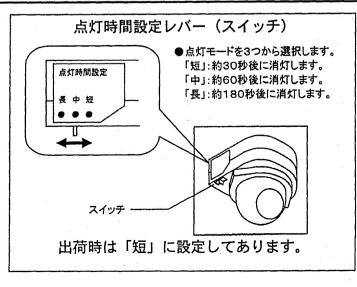
- ●エリアカットマスク無し (取付け高さ2.0m)
- 左右約150°可能 BO 4.6m
- ●エリアカットマスクA使用時 (取付け高さ2.0m)
- 左右約150°可能 100° 5.3m
- ●エリアカットマスクB使用時 (取付け高さ2.0m)



## 故障ではありません

- 注)本センサは人の動きなどの温度変化分を検知するため、人以外の熱源(動物・車など)が移動したときも検知する場合があります。
- 注) 検知範囲は目安です。下記の様な場所では検知範囲が変化します。
  - ●検知範囲は気温、服装、人の移動速度、進入方向、人の温度、器具の取付高さ、取付面の傾きなどにより変化します。
  - ●夏場など気温が体温に近い温度になると温度変化分が小さくなり、検知範囲は小さくなります。 また、雨の日も検知範囲が小さくなる場合があります。
  - ●器具に向かってまっすぐに接近した場合、より近づかないと検知しない場合があります。

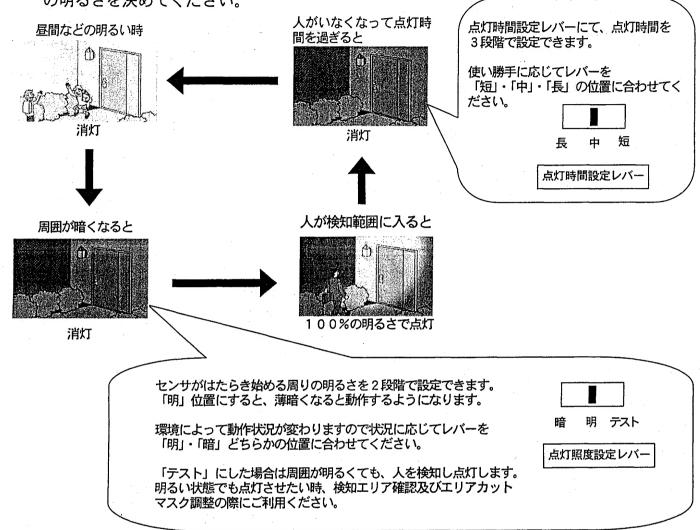
# センサの設定レバー(スイッチ)について



# 点灯照度設定レバー(スイッチ) ●点灯させる周囲の明るさを選択します。 「暗」:約15ルクスから点灯します。 「明」:約45ルクスから点灯します。 出荷時は「暗」に設定してあります。

# ON/OFFモードで使用する時

- 1. 壁スイッチをOFFにしてください。
- 2. 点灯時間設定レバーにてお好みの点灯時間を設定してください。
- 点灯照度を設定レバーで合わせ、センサの働き始める周りの明るさを決めてください。



- 4. 壁スイッチをONにしてください。
  - 注)壁スイッチをONにした直後(約45秒)は、周囲の明るさに関係なくランプが点灯しますが 異常ではありません。
  - 注)壁スイッチは常にONにした状態でご使用ください。

# 連続点灯8時間切替え機能を使用する時

- ●壁スイッチで切り替えます。
  - ONの状態から
  - すばやく(2秒以内)ON→OFF→ONにすると 連続点灯になります
- ●周囲の明るさに関わらず、約8時間で、もとの設定モードに切替わります。
- ●連続点灯8時間中に再度上記のスイッチ操作を行うと、その時点から再び約8時間点灯します。

すぐに連続8時間点灯をやめたいときは、壁スイッチを4秒以上 OFFにしてください。

その後、壁スイッチをONすれば、設定モードに切替わります。



約2秒以内

